

Sigma Air Pure Supermatt

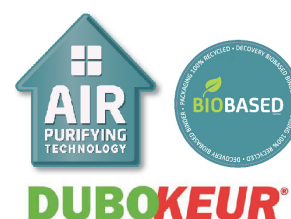


Omschrijving Hoogwaardige, watergedragen, supermatte muurverf voor binnen op basis van biobased grondstoffen met 100% Decovery(acrylaat) bindmiddel, met formaldehyde neutraliserende werking voor een beter binnenklimaat.

Gebruiksdoel Het afwerken van wanden en plafonds die een fraaie, esthetische uitstraling moeten krijgen. Toepasbaar op minerale ondergronden zoals beton, stucwerk, schuurwerk, gipsplaten en metselwerk en het overschilderen van glasweefsel, glasvlies, bestaande goed hechtende (muurverf)lagen en structuurpleisters.

Voornaamste kenmerken

- Zuivert formaldehyde uit de lucht (levert tot wel 70% reductie gedurende een periode van 7 jaar)
- 45% biobased product volgens ASTM D6866
- Fraai esthetisch eindresultaat
- Gemakkelijk verwerkbaar
- Schrobklasse 2 volgens NEN EN 13300
- Dekkingsklasse 2, zeer goede dekking
- Goed verspuitbaar
- Oplosmiddelvrij
- Eenvoudig esthetisch bij te werken
- Gecertificeerd: Dubokeur
- Waterdampdoorlatend
- Toepasbaar op glasweefsel
- Vergeelt niet
- Emmer en deksel van 100% gerecycled materiaal
- Getest door Eurofins op formaldehydereductie en door BETA op percentage biobased.



Kleuren en glans Wit en vrijwel alle kleuren Supermat

Verpakking Plastic emmer van 2,5 liter, 5 liter en 10 liter.

Basisgegevens

Dichtheid	:	ca. 1,44 kg/dm ³
Percentage vaste stof	:	ca. 35 vol.%
Vlampunt	:	niet van toepassing

Droogtijden bepaald bij 23°C en 50% R.V.

Droog na	:	ca. 1 uur
Overschilderbaar na	:	ca. 4 uur

Houdbaarheid Droog opgeslagen in gesloten originele verpakking bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C ten minste 2 jaar. Niet blootstellen aan direct zonlicht.

Rendement 7,5 - 10 m²/liter

Sigma Air Pure Supermatt

Veiligheids-
maatregelen

Zie productveiligheidsblad van Sigma Air Pure Supermatt.

Aanvullende
gegevens**Hechting**

Sigma Air Pure Supermatt hecht uitstekend op minerale ondergronden en op kwalitatief gelijkwaardige dispersiemuurverven.

Zuigende en/of onregelmatig zuigende ondergronden dienen eerst voorgestreeken te worden met Sigmafux Universal (1 : 4 verdund).

Sigma Air Pure Supermatt hecht tevens op ondergronden met een 'gesloten' karakter, zoals verflagen op basis van alkydhars. Echter, wanneer de gesloten ondergrond zich in een vochtige ruimte bevindt (bijvoorbeeld badkamer en keuken), wordt de toepassing van Sigma Air Pure Supermatt afgeraden. De combinatie van een gesloten ondergrond met een dampdoorlatende muurverf kan bij vochtbelasting tot onthechting leiden.

Belastbaarheid

Indien deze matte muurverf wordt toegepast op ondergronden binnen handbereik, kunnen door aanraking of reinigen glanzende plekken ontstaan. Ook kunnen huidschilfers achterblijven. Deze zullen met name bij donkere kleuren zichtbaar zijn.

Product Labels

DUBOkeur gecertificeerd

Gebouwen
Labels**BREEAM HEA9**

VOC emissie gemeten volgens ISO 11890-2: 2006	Wettelijke norm (g/l)	Voldoet aan BREEAM HEA9
0,0 g/l	30 g/l	Ja

LEED IEQ4.2 - 2009

VOC emissie gemeten in verpakking zonder water	Wettelijke norm (g/l)	Voldoet aan LEED IEQ4.2
0,0 g/l	50 g/l	Ja

Referenties

Documentatieblad	nummer
Toelichting op de kenmerkenbladen	1411
Periodieke reiniging voor het behoud van verfsystemen	1328
Algemene uitvoeringsbepalingen schilderwerk	1300

EMG

10100DN9580NL